USB 闪存
TransMemory-EX II™

加密软件用户手册

东芝公司

半导体 & 存储产品公司

目录

目录 1
第 1 章： 前言 2
第 2 章： 系统要求 4
第 3 章： 加密软件安装 5
1． 加密软件安装 5
1.1. 从预安装版进行安装 5
1.2. 通过网络进行安装 6
第 4 章：加密软件使用 9
1． 加密软件启动和设置 9
1.1. 加密软件启动 9
1.2. 设置保护区域 11
1.3. 设置初始密码 14
1.4. 更改密码 17
2． 加密软件登入和登出 20
2.1. 登入保护区 20
2.2. 登出保护区 22
2.3. 结束加密软件运行 23
2.4. 完全退出加密软件 24
第 5 章 加密软件的实用功能 25
1． 格式化 TransMemory-EX II™ 至 FAT32 25
2． 在多个同时连接的 TransMemory-EX II™ 装置间切换 27
第 6 章： 常见问答 28
第 7 章： 联系我们 30

第 1 章： 前言

感谢你购买 USB 闪存 (TransMemory-EX II™) 产品。该产品具有如下特点。

・TransMemory-EX II™ 是一款采用了东芝 NAND 闪存技术的 USB 闪存装置。它可用作个人电脑的可移动磁盘。

・TransMemory-EX II™ 通过总线驱动，不需要交流电源适配器。

・EX II Pad Locker (以下称为 "加密软件") 可与 TransMemory-EX II™ 同时使用以执行以下功能。
- 文件的密码保护
- 各种型号产品的 FAT32 格式化功能 (包括 64 GB 以上)
- 在同时连接至电脑的多个装置之间进行切换

* 凡你设置为私人使用的文件，版权所有的材料，如无允许不得使用。

* 使用加密软件进行格式化时，不得振动或碰撞产品，关闭电源，重启电脑或进入待机及休眠模式。如果在使用加密软件时发生以上情况，请再次用加密软件进行格式化。

* 在连接 TransMemory-EX II™ 时，使用加密软件和操作 TransMemory-EX II™ 保护区可能会引起以下的电脑运行错误。
・启动、重启、从待机或休眠模式恢复
如有以上运行错误产生，将 TransMemory-EX II™ 从电脑移除，并重新连接至电脑，再次登入保护区。

* 如果你正在使用 Windows Vista® 操作系统且设置了自由区的 ReadyBoost™ 功能，则可能无法登入保护区。这时，需禁用 ReadyBoost™ 功能，将 TransMemory-EX II™ 从电脑上移除，并进行重新连接，再次登入保护区。

* 当使用 Windows Vista® 操作系统时，不要为保护区设置 ReadyBoost™ 功能。

本手册包括加密软件的安装和使用说明。使用加密软件前，请仔细阅读本手册并正确进行使用。

* 本手册中的一些图片可能与你屏幕上的有所不同。
* 设计和规格如有变更，恕不另行通知。

Trademar

・Microsoft® 和 Windows® 是美国微软公司在美国和其它国家注册的商标。
・Intel® 和 Pentium® 是英特尔公司在若干国家注册的商标。
・USB 标识是注册商标。
・本手册中所列其它公司和产品的名称均为各自公司的商标和注册商标。

第 2 章： 系统要求

TransMemory-EX II™ 的正确运行要求具备以下系统条件。

○ 可兼容的硬件

・266 MHz 或更快的 Intel® Pentium®II CPU
・800 KB 或更大的硬盘空间
・符合 USB 规范的 USB 端口
(其操作性能在个人制造或改装的电脑上无法保证。)

○ 可兼容的操作系统

・Microsoft® Windows® XP 专业版服务包 2 或更高版
・Microsoft® Windows® XP 家庭版服务包 2 或更高版
・Microsoft® Windows Vista® 终极版
・Microsoft® Windows Vista® 企业版
・Microsoft® Windows Vista® 商务版
・Microsoft® Windows Vista® 家庭高级版
・Microsoft® Windows Vista® 家庭基本版
・Microsoft® Windows® 7 终极版
・Microsoft® Windows® 7 企业版
・Microsoft® Windows® 7 专业版
・Microsoft® Windows® 7 家庭高级版
・Microsoft® Windows® 7 家庭基本版
・Microsoft® Windows® 7 初级版
・Microsoft® Windows® 8 企业版
・Microsoft® Windows® 8 专业版
・Microsoft® Windows® 8

当使用 Microsoft® Windows® XP 系统时，使用管理员用户 ID 登录操作系统。 不使用管理员状态进行登录时将产生错误提示。
TransMemory-EX II™ 无法兼容除 Microsoft® Windows®以外的操作系统。

第 3 章： 加密软件安装

本章将介绍加密软件的安装与 TransMemory-EX II™ 的使用。请遵循以下的说明以保证正确使用。

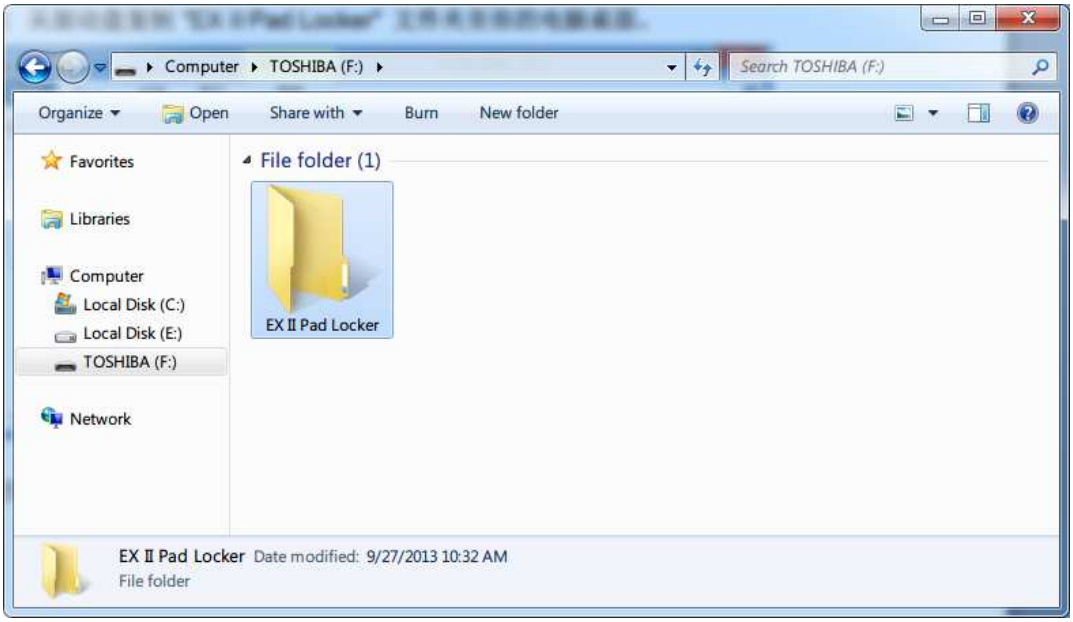
1． 加密软件安装

如果加密软件已安装于 TransMemory-EX II™上，请参考第 5 页的第 1.1 节，从预安装版进行安装。
如果加密软件未安装或已删除，请参考第 6 页的第 1.2 节，通过网络进行安装。
在安装加密软件前，请退出所有其它应用程序。

1.1. 从预安装版进行安装

1) 连接 TransMemory-EX II™ 至电脑。

2) 从驱动盘复制 "EX II Pad Locker" 文件夹至你的电脑桌面。



安装完成。

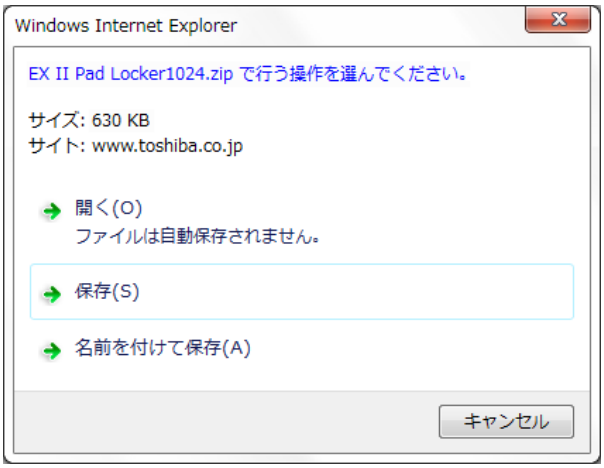
1.2. 通过网络进行安装

	注： 从网上下载的加密软件格式为压缩的 zip 格式。 使用前，文件应为未解压缩的文件。使用已解压缩的文件进行操作可能会引起故障。

1) 进入网络下载页面 (参考 URL 包)。

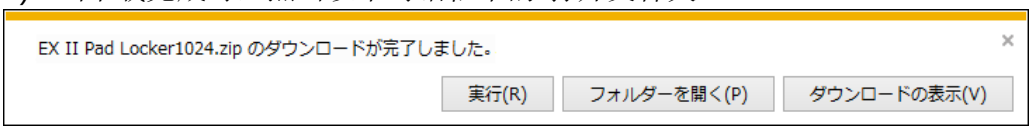
2) 点击 TransMemory-EX II™ 信息页面上的“加密软件”图标。

3) 点击以下对话窗中的“保存” 。



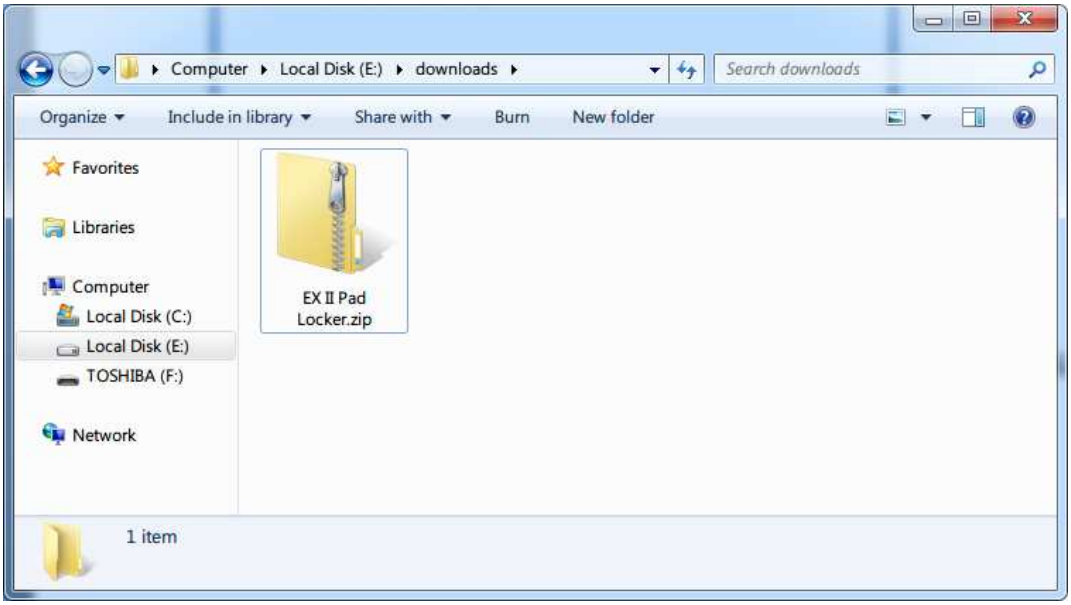
* 例子中使用的是 IE 浏览器 10

4) 当下载完成时，点击以下对话框中的“打开文件夹”。

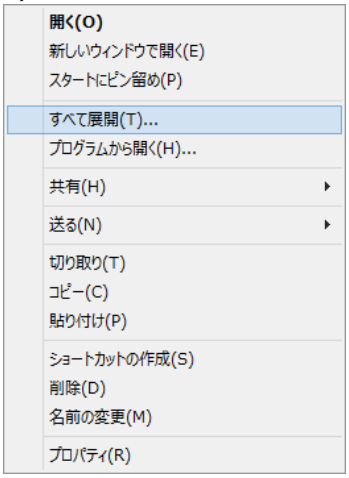


* 例子中使用的是 IE 浏览器 10

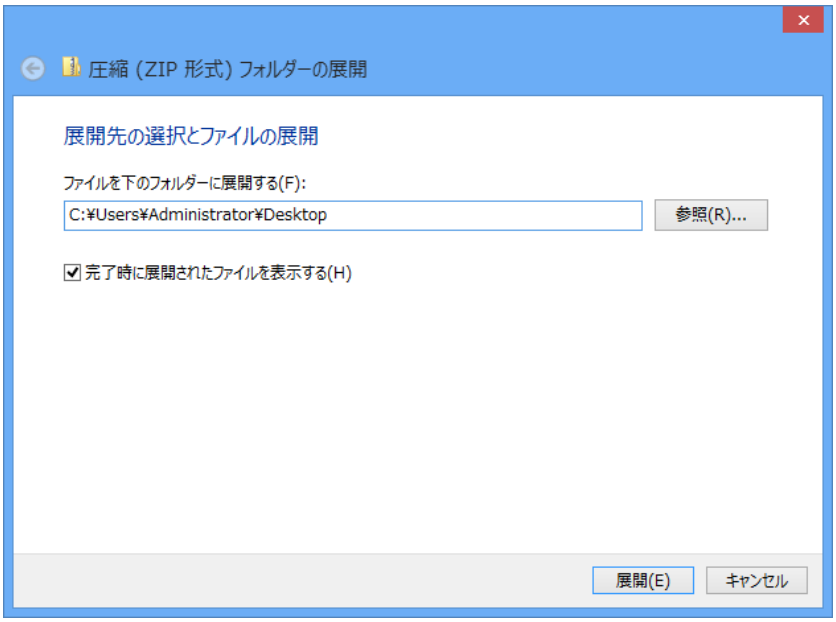
5) 当打开文件夹后，选择“EX II Pad Locker1024.zip”并点击右键。



6) 在上下文菜单中点击 “解压所有文件”。



7) 点击“至…”并选择桌面。然后点击 “解压缩"。



安装完成。

* 当安装完成后，你可以删除第 5 步中的 “EX II Pad Locker1024.zip” 压缩文件。

第 4 章：加密软件使用

本章介绍加密软件与 TransMemory-EX II™ 的使用。请遵循以下的说明以完成初始设置。

1． 加密软件启动和设置

打开加密软件和进行设置前应确认 TransMemory-EX II™ 已连接至电脑。

1.1. 加密软件启动

	注：从网上下载的加密软件格式为压缩的 zip 格式。 使用前，文件应为未解压缩的文件。使用已解压缩的文件进行操作可能会引起故障。

1) 双击加密软件图标 "EX II Pad Locker.exe" 以打开加密软件。

2) 加密软件将启动。

如果未显示中文，点击“▼ (下拉菜单)”并选择“中文（简体）”。

1.2. 设置保护区

⚠	注意! 为保护区和自由区执行该设置格式,将删除这两个区域的所有数据和密码设置。 在格式化前，确认已将所有需要的数据备份至另一个驱动盘上。

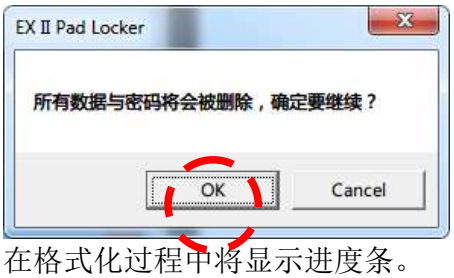
1) 连接 TransMemory-EX II™ 至电脑。为装置设置选择 "设定区域" 标签。

2) 滑动分区(1) 以设置保护区大小，并点击 "磁盘设定"(2)。

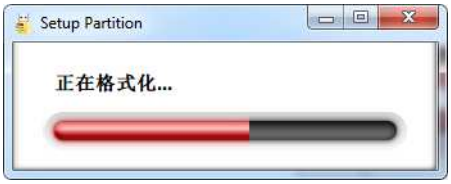
注： 保护区大小可以设置最高 32 MB 的可用内存范围 (用户范围)。红色区域为保护区。

注： 如果不使用保护区域，滑动分区至最左，即设置保护区域大小为 0 MB。

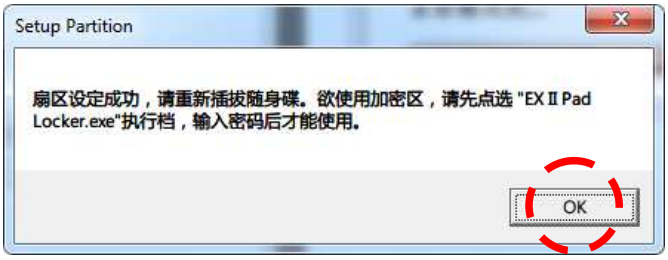
3) 确认以下对话并点击 "OK"。
将开始格式化，进行保护区调整。



在格式化过程中将显示进度条。



4) 确认以下对话框并点击 "OK"。



5) 将 TransMemory-EX II™ 从电脑上移除。当 TransMemory-EX II™ 重新连接至电脑时，保护区可进行使用。

注： 在执行 "设定区域" 后，确认将 TransMemory-EX II™ 从电脑上移除。但是这还不足以退出加密软件应用程序。

1.3. 设置初始密码

⚠	注意! 如果你忘了密码,将无法登录至保护区。忘记的密码也无法寻回。 在这种情况下，使用加密软件进行重新格式化执行“设定区域”并设置初始密码。所有的数据包括自由区数据将被删除。

1) 将 TransMemory-EX II™ 连接至电脑。选择 "状态"(1) 标签并点击 "解锁"(2) 或 "更改密码"(2)。

注： 如果没有设置保护区，则无需设置密码。

2) 在以下对话框中，输入 "新密码"，"确认新密码"，和 "密码提示"，然后点击 "密码设定"。

注： 密码可设置为 21 个单空格字符 (区分大小写)。
仅限字母、数字和符号 (不能使用双空格字符)。

[可用作密码的字符：]

	!	“	#	$	%	&	‘	(	)	*	+	,	-	.	/
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	:	;	<	=	>	?
@	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	[	¥	]	^	_
`	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o
p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	{	|	}	~	

注：密码提示可以是 21 个单空格或双空格的字符 (最多)。
当点击“设置”时，第 22 个及其后面的字符都将被删除。

3) 确认以下对话框并点击 "OK"。

初始化设置结束。

1.4. 更改密码

⚠	注意! 如果你忘了密码，无法登录至保护区。忘记的密码无法寻回。 在这种情况下，使用加密软件进行重新格式化，执行“设定区域”并设置初始密码。所有的数据包括自由区数据将被删除。

1) 将 TransMemory-EX II™ 连接至电脑。选择 "状态"(1) 标签并点击 "更改密码"(2)。

2) 在以下对话框中输入 "旧密码"， "新密码"， "确认新密码"，和 "密码提示"，然后点击 "密码设定"。

注： 密码可设置为 21 个单空格字符 (区分大小写)。
仅限字母、数字和符号 (不能使用双空格字符)。

[可用作密码的字符：]

	!	“	#	$	%	&	‘	(	)	*	+	,	-	.	/
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	:	;	<	=	>	?
@	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	[	¥	]	^	_
`	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o
p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	{	|	}	~	

注：密码提示可以是 21 个单空格或双空格的字符 (最多)。
当点击“设置”时，第 22 个及其后面的字符都将被删除。

3) 确认以下对话框并点击 "OK"。

2． 加密软件登入和登出

确认 TransMemory-EX II™ 已连接至电脑，以便登入和登出加密软件。

2.1. 登入保护区

1) 将 TransMemory-EX II™ 连接至电脑。选择 "状态"(1) 标签并点击 "解锁"(2)。

2) 在以下对话框中输入密码并点击 "登入"。

如果你点击 "忘记密码?" ，将显示你在设置密码时所记录的密码提示。

注：如果你输入错误密码三次，你将无法登入保护区。在这种情况下，先将 TransMemory-EX II™ 从电脑上移除，再重新连接，或按第 24 页的“2.4. 完全退出加密软件”进行操作并重启加密软件。

	注： 如果忘记密码，选择 "设定区域" 标签，使用 "设置" 进行重新格式化并初始化密码。包括自由区的数据在内的所有数据都将被删除。

2.2. 登出保护区

⚠	注意! 在登出保护区前应结束保护区内的所有任务。 如果登出时尚有正在进行的任务，将导致数据无法保存。

1) 选择 "状态"(1) 标签并点击 "上锁"(2)。

2) 确认以下对话框并点击 "OK"。

2.3. 结束加密软件运行

1) 点击加密软件右上角的 "X"，以暂时关闭加密软件窗口。(保护区仍在使用中。)

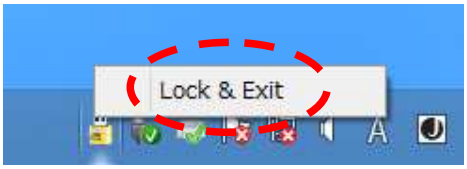
注： 若要重新打开加密软件窗口，可双击系统托盘中的 "EX II Pad Locker" 图标。

注： 根据你电脑的设置，该图标可能不出现在系统托盘中。在这种情况下，显示完整的系统托盘并进行操作。

2.4. 完全退出加密软件

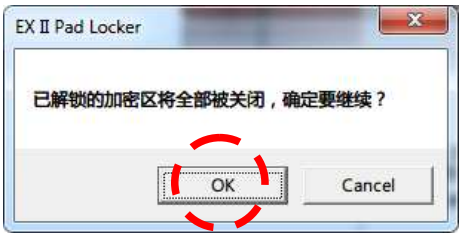
⚠	注意! 在退出加密软件前应结束保护区内的所有任务。 如果登出时尚有正在进行的任务，将导致设置无法保存。

1) 右击系统托盘中的 "EX II Pad Locker" 并选择 "上锁 & 退出"，可以完全退出加密软件。



注： 根据你电脑的设置，该图标可能不出现在系统托盘中。在这种情况下，显示完整的系统托盘并进行操作。

注： 如果保护区尚在工作中，将出现以下对话框。点击 "OK" 以确认。



再次使用加密软件时，双击加密软件图标 "EX II Pad Locker.exe" 可以启动加密软件。

第 5 章 加密软件的实用功能

本章将介绍 TransMemory-EX II™ 加密软件的安全设置之外的实用功能。这些功能在不执行安全设置时也可使用。

1． 格式化 TransMemory-EX II™ 至 FAT32

在执行格式化时应确认 TransMemory-EX II™ 已连接至电脑。
若要打开加密软件，请参考第 9 页的 “1.1. 加密软件启动”。

⚠	注意! 该操作将删除所有数据并将文件系统格式化为 FAT32。 在格式化前，确认已将所有需要的数据备份至另一个驱动盘。

1) 选择 "装置格式化"(1) 标签并点击 "格式化"(2)。

2) 确认以下对话框并点击 "OK"。
将开始格式化。

在格式化过程中将显示进度条。

3) 确认以下对话框并点击 "OK"。

格式化结束。

注： 在格式化之后，加密软件将被复制。
如果 "EX II Pad Locker.exe" 和 "readme.txt" 位于一处，则它们将会被同时复制。

若要退出加密软件，请参考第 24 页的 “2.4. 完全退出加密软件”。

	注意： 该操作不会初始化已设置的密码和区域设置。 如果保护区已解锁，则保护区和自由区都将被格式化，且所有数据将被删除。如果保护区已上锁，则仅自由区被格式化。

2． 在多个同时连接的 TransMemory-EX II™ 装置间切换

确认将 TransMemory-EX II™ 装置连接至电脑以使用加密软件。

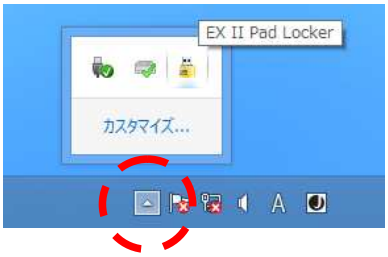
⚠	注意! 在同时连接多个 TransMemory-EX II™ 装置的情况下，执行加密软件中的各类操作时应确认已选择目标装置。 在同时连接多个 TransMemory-EX II™ 装置的情况下，完全退出加密软件时应先锁住各个装置的保护区。

1) 点击加密软件右上角的 “▼ (下拉菜单)” "选择装置"，然后选择目标装置。

第 6 章： 常见问答

Q: 当我双击加密软件图标时无法打开软件。
A: 是否已经打开程序？不能多次打开加密软件应用程序。

Q: EX II Pad Locker 图标未显示于系统托盘中。
A: 是否整个系统托盘显示于任务栏中？如下图所示点击 ▲ 箭头以显示隐藏的部分。



Q: 当我连接 TransMemory-EX II™ 至电脑时，显示有 2 个新的驱动盘名。
A: TransMemory-EX II™ 被分成了 2 个驱动盘，自由区和保护区。

Q: 我不需要保护区。
A: 如果你已经在使用保护区，使用装置设置屏幕中的滑动条设置保护区大小为 0 MB 并点击 "设置"。

Q: 我无法设置自由区大小为 0 MB。
A: 不能将全部区域设置成保护区。自由区的大小至少为 32 MB。

Q: 我能不设密码使用 TransMemory-EX II™ 吗？
A: 如果仅使用自由区，可以不设密码。但使用保护区时需要设置密码。

Q: 我不小心删除了加密软件。
A: 请从东芝的网站下载软件。

常见问答续：

Q: 这个加密软件可以应用于其它 USB 闪存装置吗？
A: 请参考网站上介绍的兼容性。

Q: 我想在其它电脑上使用保护区。
A: 请将加密软件复制到 TransMemory-EX II™ 并随身携带。

Q: 我可以将 64 GB 型号和 128 GB 型号格式化为 FAT32 格式吗？
A: 请点击装置格式化屏幕中的 "格式化"。

Q: 我想在 NTFS 或 exFAT 文件系统中使用保护区和自由区。
A: 在使用加密软件完成设置后，请使用 Windows 操作系统的功能执行格式化。也可以将各个区域格式化成不同的文件系统。

第 7 章： 联系我们

关于本手册无法解决的问题或是 EX II Pad Locker 的问题，请联系我们的客户支持人员。

http://www.toshiba.co.jp/p-media/wwsite/contact.htm

结束